



DAFTAR PUSTAKA

- Adger, W. N., Arnell, N. W., & Tompkins, E. L. 2005. Successful Adaptation to Climate Change Across Scales. *Global Environmental Change*, 15(2), 77–86.
- Akponikpe, Peter J., and E.K Agbossou. 2010. Farmer perception of Climate Change and adaptation Strategi in sahara West-Africa. In ICID 18 2nd International Conference: Climate, Sustainability and Development in Semi-arid Regions: August 16-20 2011. Brazil.
- Badan Pusat Statistik. 2011. Produksi Tanaman Padi Seluruh Provinsi. <http://bps.tnmnpnpgn.go.id>. diakses tanggal 20 Oktober 2018.
- Baehaki, S.E. 1998. Status Hama Wereng Coklat, *Nilaparvata lugens* Stål. dan Pengendaliannya pada Tanaman Padi di Indonesia. Seminar PPS Lingkup Setdal Bimas. Jakarta, 17 September 1998.
- Baehaki, S.E. 2009. Strategi Pengendalian Hama Terpadu Tanaman Padi dalam Perspektif Praktek Pertanian yang Baik (*good agricultural practices*). *Pengembangan Inovasi Pertanian*, 2(1): 65-78.
- BPS (Badan Pusat Statistik). 2014. *Produksi, Luas Panen, dan Produktivitas Padi Indonesia*. Jakarta.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Siak. 2016. <https://siakkab.bps.go.id/publication/download>. Diakses tanggal 17 Oktober 2018
- BBPP Ketindan. 2019. Jajar Legowo
- BPS (Badan Pusat Statistik). 2018. *Luas Panen dan Produksi Beras di Indonesia 2018*. Jakarta.
- BAPPEDA KABUPATEN SIAK. 2014. *Buku Profil Daerah Kabupaten Siak 2013*. http://bappeda.siakkab.go.id/downloads/profil_kabupaten_siak.pdf. diakses tanggal 17 Oktober 2018.
- Dianawati, N. dan E. Sujitno. 2015. Kajian Berbagai Varietas Unggul terhadap Serangan Wereng Batang Cokelat dan Produksi Padi di Lahan Sawah Kabupaten Garut, Jawa Barat. Prosiding Seminar Nasional Masyarakat Biodiversiti Indonesia, 1(4): 868-873.
- EPA (The Environmental Protection Agency). 2005. Citizen's Guide to Pest Control and Pesticide Safety. United State Environmental Protection Agency. 49 pp.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

- Fink DH, GW, Frasier and KR, Cooley, 1980. Water Harvesting by Wax-treated Soil Surface: Progress, Problems and Potential. *Agriculture Water Management* 3, 125-134.
- Gouramanis, G.D. 1997. Biological and Chemical Control of Rice Blast Disease (*Pyricularia oryzae*) in Northern Greece. *Cahiers Options Méditerranéennes* 15(3): 61-68.
- Hadi, P.U., C. Saleh, A.S. Bagyo, R. Hendayana, Y. Marisa, dan I.Sadikin. 2000. *Studi Kebutuhan Asuransi Pertanian Pada Pertanian Rakyat* (Laporan Hasil Penelitian). Bogor :Pusat Penelitian Sosial Ekonomi Pertanian. Bogor.
- Handoko. 2008. Keterkaitan Perubahan Iklim dan Produksi Pangan Strategis: Telaah Kebijakan Independen dalam Bidang Perdagangan dan Pembangunan. Seameo Biotrop, Bogor.
- Hasanah, I. 2007. Bercocok Tanam Padi. Azka Mulia Media. Jakarta. 68 hal.
- Hasanah, U., D. Lesmana dan N. Imang. 2017. Pengetahuan dan Adaptasi Petani Padi Sawah terhadap Perubahan Iklim di Girirejo Kelurahan Lempake Kecamatan Samarinda Utara. *Jurnal Ekonomi Pertanian dan Pembangunan*, 14(2): 64-77.
- Hasibuan, SH. 2010. Analisa Kebutuhan Air Irigasi Daerah Irigasi Sawah Kabupaten Kampar Sh. *Jurnal Aptek*. 3(1) : 97-98 hal.
- Hendri. 2009. Pemanfaatan Air Hujan pada Musim Kemarau untuk Irigasi.
- Herlina, L. dan T.S. Silitonga. 2011. Seleksi Lapang Ketahanan Beberapa Varietas Padi terhadap Infeksi Hawar Daun Bakteri Strain IV dan VIII. *Buletin Plasma Nutfah*, 17(2): 80-87.
- Herminingsih, H. 2014. Hubungan Adaptasi Petani terhadap Perubahan Iklim dengan Produktivitas Tembakau pada Lahan Sawah dan Tegalan di Kabupaten Jember. *Jsep*, 7(2): 31-44.
- Holahan C.J. 1982. *Environmental Psychology*. New York: Random House.
- Ikhwani, G. R. Pratiwi, E. Paturrohan dan A. K. Makarim. 2013. Peningkatan Produktivitas Padi Melalui Penerapan Jarak Tanam Jajar Legowo. *Iptek Tanaman Pangan*, 8(2): 72-79.
- Irawati, N. 2006. Pengawasan Mutu Benih Padi (*Oryza sativa*) di Balai Pengawasan dan Sertifikasi Benih (BPSB) Jawa Tengah [Laporan Praktek Lapang].



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

© Hak cipta dilindungi UIN Suska Riau

State Islamic University of Sultan Syarif Kasim Riau

Program Studi Teknologi Benih. Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor. Bogor.

Irianto G dan A Abdurachman. 1987. Pemantauan Produktivitas Ultisol Setelah Pengolahan Tanah dan Pemberian Mulsa Jangka Panjang. *Pemberitaan Tanah dan Pupuk* 6, 12-18.

Irianto G. 1999. *Modelisation de la transformation pluie-debit et de l'influence de l'amenagement desterrasses sur les crues de mousson*. These de Docteur de L'ENSA de Rennes. 214 p.

Irianto G, H Sosiawan dan AS Karama. 1998. *Strategi Pembangunan Pertanian Lahan Leering untuk Mengantisipasi Persaingan Global*. Makalah Utama Pertemuan Pembahasan dan Komunikasi Hasil Penelitian Tanah dan Agroklimat. 77-92p.

Irianto G, J Duchesne, F Forest, P Perez, CCudennec, T Prasetyo and S Karama. 1999. *Rainfall-runoff Harvesting for Controlling Erosion and Sustaining Upland Agriculture Development*. Paper presented in the International Soil Conservation Organisation Conference. Purdue University, Lafayette, USA. 17p.

Irianto G, J Duchesne and P Perez. 1997. H2U a transfer function model using fractal characteristics of the hydrographic network. In: Me Donald AD and Me Aleer, M (Eds), *Proceedings of MODSIM 97, Hobart, 8-11 December 1997*. 1, 470-478. MSSA Canberra, Australia.

Kogan, M. 1998. Integrated pest management: historical perspective and contemporary development. *Annu. Rev. Entomol.* 43: 243-270.

Kurniawati, F. 2011. Dampak Perubahan Iklim terhadap Pendapatan dan Faktor-Faktor Penentu Adaptasi Petani terhadap Perubahan Iklim. *Skripsi*, Fakultas Ekonomi dan Manajemen Institut Pertanian Bogor. Bogor.

Kurniawati, F. 2012. Pengetahuan dan Adaptasi Petani Sayuran terhadap Perubahan Iklim (Studi Kasus: Desa Cibodas Kecamatan Lembang Kabupaten Bandung Barat). Program Pascasarjana Universitas Padjajaran Bandung. <http://pustaka.unpad.ac.id/>. Diakses pada 1 September 2014.

Las, I. 2007. Strategi dan Inovasi Antisipasi Perubahan Iklim. Balai Besar Sumberdaya Lahan Pertanian. Jakarta.

Laba, I.W. dan I.M. Trisawa. 2008. Tinjauan Masalah Serangga Hama dan Pengelolaannya. *Dalam* Prosiding Seminar Nasional Perhimpunan



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Entomologi Indonesia Cabang Palembang dan Perhimpunan Fitopatologi Indonesia Komda Sumsel. Palembang, 18 Oktober 2008.

- Lantarsih, R., S. Widodo, D.H. Darwanto, S.B. Lestari, dan S.Paramita. 2011. Sistem Ketahanan Pangan Nasional:Kontribusi Ketersediaan Dan Konsumsi Energi SertaOptimalisasi Distribusi Beras. *Jurnal Analisis Kebijakan Pertanian*. 9(1):33-51 hal.
- Lestari, S.D.V. 2010. Strategi Adaptasi Petani Tanaman Pangan Terhadap Perubahan Cuaca. ISBN 978-979-3793-71-9. *Seminar Nasional "Mitigasi Dan Strategi Adaptasi Dampak Perubahan Iklim Di Indonesia"*. Sekolah Tinggi Agama Islam Miftahunl Ulum. Tanjung Pinang.
- Lynch, J, A Lauchli and E Epstein. 1991. Vegetatif Growth of the Common Bean in Response to Phosphorus Nutrition. *Crop Science* 31, 380-387
- Makarim, A.K. dan I. Las. 2005. *Terobosan Peningkatan Produktivitas Padi Sawah Irigasi melalui Pengembangan Model Pengelolaan Tanaman dan Sumberdaya Terpadu (PTT)*. Badan Litbang Pertanian.115-127 hal.
- Mackill, D.J., M.M. Amante, B.S. Vergara, and S. Sarkarung. 1993. Improved Semidwarf Rice Lines with Tolerance to Submergence of Seedlings. *Crop Sci*. 33: 749–753. Mackill, D.J., W.R. Coffman, and D.P. Garrity. 1996. Rainfed Lowland Rice Improvement. International Rice Research Institute, Manila. 242 pp.
- Mackill, D.J., B.C.Y. Collard, C.N. Neeraja, R.M. Rodriguez, S. Heuer, and A.M. Ismail. 2006. QTLs in rice breeding: Examples for abiotic stresses. p. 155–167. *In* D.S. Brar, D.J.
- Muñoz, M.C., I. Lara-Álvarez, and M. Aguilar. 2007. Resistance of Rice Cultivars to *Pyricularia oryzae* in Southern Spain. *Spanish J. Agric. Res*, 5(1): 59-66.
- Muslikin, Moh. Khoirul. 2015. “Kajian Alih Fungsi Lahan Sawah Menjadi Non Sawah dan Dampak Terhadap Produksi Padi di Kabupaten Blora Tahun 2000-2010”. *Skripsi*. Fakultas Ilmu Sosial, Universitas Negeri Semarang.
- Natalia, P.M. 2011. Pengaruh Kombinasi Hormon Auksin Dan Sitokinin Terhadap Induksi Kalus Dan Regenerasi Tunas Pada Kalus Biji Padi (*Oryza sativa* L.) cv. Ciherang Secara In Vitro. *Skripsi*. Universitas Atma Jaya. Yogyakarta.
- Nursalam. 2003. *Konsep dan Penerapan Metodologi Penelitian Ilmu Keperawatan Profesional*. Salemba empat. Jakarta. 35 hal.
- Otto, S. 1991. Ekologi, Lingkungan Hidup dan Pembangunan, Djambatan. Jakarta.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.
- Pal, S.K. and S.K. Das Gupta. 1994. Pest Control. International Crops Research Institute for the Semi-Arid Tropics Patancheru, India.
- Perdinan, Boer, R, dan Kartikasari, K. 2008. Linking Climate Change Adaptation Option for Rice Production and Sustainable Development in Indonesia.*J. Agroment* 22(2): 94-107 hal.
- Perez P, G Irianto dan T Prasetyo. 1999. Karakterisasi dan Analisis Biofisik Wilayah Rawan Banjir dan Kekeringan. *Laporan Akhir*. 109 hal.
- Perez P, I Sumarjo Gatot and T Prasetyo. 1997. *Kali Garang Pilot Project, Research Highlights*. CIRAD and CSAR, Bogor, 21pp.
- Pitojo. S. 2003. *Bertanam Padi Sawah Tabela*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Poedjiadi, A. 1994. *Dasar-Dasar Biokimia*. Universitas Indonesia. Jakarta.
- Purnamaningsih, R. 2006. Induksi Kalus dan Optimasi Regenerasi Empat Varietas Padi Melalui Kultur In Vitro. *J. Agrobiogen*. 2(2):74-80 hal.
- PUSDATIN (Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian Kementan). 2014. Statistik pertanian 2014. Jakarta (ID):Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian Kementan. <http://pusdatin.setjen.pertanian.go.id>.diakses tanggal 18 Oktober 2018.
- Putman, A.H. 2006. Pesticide Safety. Florida Department of Agriculture & Consumer Services Division of Agricultural Environmental Services Bureau of Compliance Monitoring.
- Prasetyo.Y.T. 2002. *Budi Daya Padi Sawah Tanpa Olah Tanah*. Yogyakarta: Kanisius.
- Pratiwi, W. E. 2016. Pengaruh Pemberian Boron terhadap Pertumbuhan Tiga Varietas Tanaman Padi (*Oryza sativa* L.). *Skripsi*, Program Studi Agroteknologi Fakultas Pertanian Universitas Lampung. Bandar Lampung.
- Ratnaningayu. 2009. Dari timor ke krui: bagaimana petani dan nelayan menghadapi dampak perubahan iklim, Sarasehan iklim, Jakarta, Nopember 2009. Pelangi Indonesia.
- Ricciardelli, L. A. 1992. Bilingualism and Cognitive Development in Relation to Treshold Theory. *Journal of Psycholinguistic Research*, 21: 301 –16.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.
- Rodriguez-Iturbe I, GK Vogel, R Rigon. D Entekhabi, F Castelli and A Rinaldo. 1995. on the Spatial Organisation of Soil Moisture Fields. *Geophysical Research Letters* 20(20), 2757-2760.
- Salampessy, Y. L. A., D. P. Lubis, I. Amien dan D. Suhardjito. 2018. Menakar Kapasitas Adaptasi Perubahan Iklim Petani Padi Sawah (Kasus Kabupaten Pasuruan Jawa Timur). *Jurnal Ilmu Lingkungan*, 16(1): 25-34.
- Sama, S., A. Hasanuddin, I. Manwan, R.C. Cabunagan, and H. Hibino. 1991. Integrated Rice Tungro Disease Management in South Sulawesi, Indonesia. *Crop Protection* 10: 34-40.
- Savary, S. and L. Willocquet. 2000. Rice Pest Constraints in Tropical Asia: Quantification of Yield Losses Due to Rice Pests in A Range of Production Situations. *Plant Dis.* 84(3): 357-369.
- Saragih, Dewi Novita Sari, Sumono dan Nazif Ichwan. 2014. Kajian Potensi Produksi Padi Pada Lahan Sawah Irigasi Di Kabupaten Deli Serdang (The Study Of Rice Potential Production On Irrigation Fields In Deli SerdangRegency).*JurnalRekayasa Pangan dan Pertanian*, 2(4) : 117-125 hal.
- Satoto, U. Susanto, I.A. Rumati, dan B. Kusbiantoro (Ed.). Prosiding Seminar Nasional 2013. Buku 1: 97-109.
- Setter, T. L., M. Ellis, E. V. Laureles, E.S. Ella, D.Senadhira, S.B. Mishra, S. Sarkarung, and S.Datta. 1997. Physiology and genetics of submergence tolerance in rice. *Ann. Bot.* 79: 67-77.
- Singleton, G.R. 2007. of Rice and Rats. *In Rice Today*, July-September 2007. International Rice Research Institute, Philippines.
- Singleton, G.R., Sudarmaji, J. Jacob, and C.J. Krebs. 2004. Integrated Management to Reduce Rodent Damage to Lowland Rice Crops in Indonesia. *Agric. Ecosyst. Environ.* 107(2005): 75-82.
- Suciantini. 2015.*Interaksi Iklim (Curah Hujan) Terhadap Produksi Tanaman Pangan Di Kabupaten Pacitan*(Prosiding Seminar Nasional). Bogor:Balai Penelitian Agroklimat dan Hidrologi, Balitbang Kementan.
- Sudarwati, S., M. Purnamasari, dan T. Munawarah. 2014. Evaluasi Preferensi Petani terhadap Kualitas Hasil Beberapa Varietas Unggul Padi Sawah di Kabupaten Kutai Kartanegara, Kalimantan Timur.
- Sudir. 2010. Pengaruh Varietas, Populasi Tanaman dan Waktupemberian Pupuk N terhadap Penyakit Padi. *Dalam B.*



Sudir, Y. A. Yogi, dan Syahri. 2013. Komposisi dan Sebaran Patotipe *Xanthomonas oryzae* pv. *oryzae* di Sentra Produksi Padi di Sumatera Selatan. *Jurnal Penelitian Pertanian Tanaman Pangan*, 32(2): 98-108.

Sugiyono. 2011. *Metode Penelitian Kuantitatif dan Kualitatif dan R & D*. CV Alfabeta. Bandung. 2 hal.

Summaryanto, 2013. Penguatan Kapasitas Adaptasi Sebagai Upaya Peningkatan Resiliensi PETani Menghadapi Perubahan Iklim. Dalam: Soeparno H, Pasandaran E, Syarwani M, Dariah A, Pasaribu SM, Saad NS, editors. Politik pembangunan pertanian menghadapi perubahan iklim. Jakarta (ID): IAARD Press. Hal 348-368.

Supriatna, A. 2003. Integrated Pest Management and its Implementation by Rice Farmer in Java. *J. Litbang Pert*, 22(3): 109-115.

Suprihatno, A.A. Daradjat, Satoto, Baehaki, dan Sudir (Ed.). 2010. Prosiding Seminar Ilmiah Hasil Penelitian Padi Nasional. 593-601 hal.

Suprihatno, B. and W.R. Coffman. 1981. Inheritance of Submergence Tolerance in Rice (*Oryza sativa* L.). *SABRAO J*, 13: 98-108.

Sparks, A., A. Nelson, and N. Castilla. 2012. Where Rice Pests and Diseases Do the Most Damage. Rice Today Oct-Nov 2012. International Rice Research Institute, Philippines.

Sutami, B. Prayudi, dan S. Sulaiman. 2001. Reaksi Ketahanan Galur-Galur Padi Rawa Pasang Surut terhadap Penyakit Blas Leher. *dalam B. Prayudi Et Al*. (Ed.), Pengelolaan Tanaman Pangan Lahan Rawa. Prosiding Optimalisasi Pemanfaatan Hasil Penelitian Tanaman Pangan di Lahan Rawa Menuju Ketahanan Pangan, Kesejahteraan Petani dan Konsumen, Banjarbaru, 4-5 Juli 2000. hlm. 127-137.

Syahri, U. Setiawan, R.U. Somantri, dan Juwedi. 2014. Pengendalian Tikus Sawah dengan *Trap Barrier System* di Lahan Sawah Irigasi Kabupaten OKU Timur. Disampaikan pada Seminar Nasional Dies Natalis Fakultas Pertanian Universitas Sriwijaya, Palembang, 27 Oktober 2014.

Syahri, R.U. Sumantri, Juwedi dan E. Herawati. 2013. Laporan Akhir Pendampingan SL-PTT padi Kabupaten Ogan Ilir. BPTP Sumatera Selatan, Palembang.

Syahri dan R.U. Somantri. 2014. Efektivitas Paket Rekomendasi Pemupukan terhadap Produktivitas Padi di Lahan Lebak Ogan Ilir, Sumatera Selatan. *Jurnal Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian*, 17(3): 211-221.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.
- Syaiful, H., D. Muwardi dan H. Panjaitan. 2017. Agribisnis Padi Sawah di Kecamatan Medang Deraskabupaten Batu Bara. *JOM Faperta UR*, 4(1): 1-13.
- Tiku, G. V. 2008. Analisis Pendapatan Usahatani Padi Sawah Menurut Sistem Mina Padi dan Sistem Non Mina Padi (Kasus Desa Tapos I dan Desa Tapos II, Kecamatan Tenjolaya, Kabupaten Bogor, Jawa Barat). *Skripsi*, Program Studi Manajemen Agribisnis Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor.
- Utami, A.W., S. Hardyastuti dan Jamhari. 2011. El Nino, La Nina, dan Penawaran Pangan di Jawa, Indonesia. *Jurnal Ekonomi Pembangunan*, 12(2). Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Wahyunto. 2009. Lahan Sawah di Indonesia Sebagai Pendukung Ketahanan Pangan Nasional. *Jurnal Informatika Pertanian*, 18 (2) : 133-149 hal.
- Warjido, Z. Abidin dan S. Rachmat. 1990. Pengaruh Pemberian Pupuk Kandang dan Kerapatan Populasi terhadap Pertumbuhan dan Hasil Bawang Putih Kultivar Lumbu Hijau. *Buletin Penelitian Hortikultura*, 19(3): 29-37.
- Wen He, Y., J. Wu, J.S. Cha, and L.H. Zhang. 2010. Rice Bacterial Blight Pathogen *Xanthomonas oryzae* Pv. *Oryzae* Produces Multiple DSF-Family Signals in Regulation of Virulence Factor Production. *BMC Microbiol*, 10: 187.
- Winarto, Y.T., K. Stigter, B Dwisatrio, M. Nurhaga, and A. Bowolaksono. 2013. Agrometeorological Learning Increasing Farmers' Knowledge In Coping With Climate Change And Unusual Risks. *Southeast Asian Studies*. 2(2):323-349 hal.
- Widiarta, I.N. dan H. Suharto. 2000. Pengendalian Hama dan Penyakit Tanaman Padi Secara Terpadu. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan, Bogor.
- Widiarta, I.N., Yulianto, dan A. Hasanuddin. 2003. Pengendalian Terpadu Penyakit Tungro dengan Strategi Eliminasi Peranan Virus Bulat. Kebijakan Perberasan dan Inovasi Teknologi Padi. Puslitbangtan. *Balitpa*, 513-527 hal.
- Wiyono, S. 2007. *Perubahan Iklim Dan Ledakan Hama Penyakit Tanaman* (Makalah): Departemen Proteksi Tanaman Institut Pertanian Bogor.
- Yuliawan, Taufiq. 2012. Pengaruh Kenaikan Suhu Terhadap Produksi Tanaman Padi Sawah Irigasi dan Tadah Hujan di Indonesia Menggunakan Model Simulasi Pertanian Sheirary Rice Berbasis Sistem Informasi Geografis (SIG). *Skripsi*. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Institut Pertanian Bogor. Bogor.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Yunizar dan A. Jamil 2012. Pengaruh Sistem Tanam dan Macam Bahan Organik terhadap Pertumbuhan dan Hasil Padi Sawah di Daerah Kuala Cinaku, Kabupaten Indragiri Hulu Riau. Prosiding Seminar Nasional Hasil Penelitian Padi. Balai Besar Penelitian Padi. Badan Litbang Pertanian. Buku 3.



UIN SUSKA RIAU